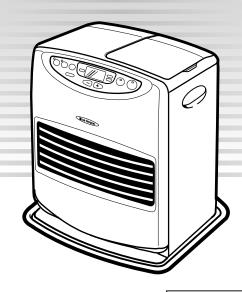
# 取扱説明書

TIL-E-7-FW-322S FW-432S



保証書別添付

#### お買い上げいただき、ありがとうございます。

お使いになる前に必ずこの取扱説明書をお読み になり、正しくお使いください。

お読みになったあとは、使用になる方がいつでも取り出せる場所に、保証書と共に大切に保管してください。







## 目 次

# で使用前

使用方法

安全のために必ずお守りください	1
各部のなまえ	3
使用する場所	4
使用前の準備	4

.........

運転を開始するとき	7
運転を停止するとき	7
設定温度を上げるとき・下げるとき	8
チャイルドロックを使用するとき	8
運転を延長・継続するとき	9
現在時刻を合わせるとき	9
タイマー運転を使用するとき	10

点検・その他

日常の点検・手入れのしかた 11
保管(長期間使用しないとき)・廃棄のしかた… 12
故障・異常の見分けかたと処置のしかた 12
保証とアフターサービス 14
部品交換とご注文のしかた 14
定期点検のおすすめ 14
仕様

## 安全のために必ずお守りください

この取扱説明書にある項目は、危険の程度によって次の3段階に区分しています。

この表示を無視して、誤った取扱いをすると、人が死亡、重傷を負う危険、または 火災の危険が差し迫って生じることが想定される内容を示しています。

この表示を無視して、誤った取扱いをすると、人が死亡、重傷を負う可能性、または 火災の可能性が想定される内容を示しています。



この表示を無視して、誤った取扱いをすると、人が傷害を負う可能性や物的損害の 発生が想定される内容を示しています。

本文中のマークは、次の意味を表します。



このマークは、してはいけない 「禁止」を表しています。



このマークは、必ず実行していただく 「指示」を表しています。

# ⚠ 危険(DANGER)

#### ガソリン使用禁止

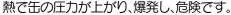
ガソリンなど揮発性の高い油は絶対に使用しないでください。 火災の原因になります



# <u>/ î.</u> 警告(WARNING)

#### スプレー缶厳禁

スプレー缶やカセットこんろ用ボンベ などを温風のあたるところに放置しない でください。





#### 寝るとき消火

寝るときや外出するときは、 必ず消火してください。 予想しない事故が発生する おそれがあります。



#### 可燃性ガス使用厳禁

ファンヒーターを使用している部屋で、 可燃性ガスが発生するもの(ベンジン、シン ナー)、スプレーを使用しないでください。 火災や故障の原因になります。



## 換気必要

換気せずに使用し続けないでください。 酸素が不足すると不完全燃焼し、一酸 化炭素などが発生して中毒になるおそ れがあります。 

窓の凍結、地下室など換気が 十分に行なえない場所では、 使用しないでください。



衣類、紙などで温風吹出口や燃焼・温風 空気取入口をふさがないでください。 異常燃焼や火災の原因になります。

温風吹出口をふさがない



# <u>♠</u>注意(CAUTION)

#### カーテン、可燃物近接禁止

可燃物との距離を離す

図に示すファンヒーター

の周囲には可燃物を置か

(水平で丈夫な床面に設置)

火災の原因になります。

ないでください。

カーテンや燃えやすいもののそばなど では使用しないでください。 火災が発生するおそれがあります。



15cm以上

15cm以上

1m以上介

15cm以上

1m以上

### 次の場所では使用しない

火災や予想しない事故の原因になります。

- ○水平でない場所、不安定な場所、振動の激しい場所
- ○不安定な物をのせた棚などの下
- ○風のあたる場所、部屋の出入口、屋外
- ○人のいない場所(温室、飼育室など)
- ○可燃性ガスの発生する場所またはたまる場所
- ○窓の凍結などのため、換気が十分に行なえない場所
- ○暖炉や押し入れなど、ファンヒーターが囲われる場所
- ○ほこり・湿気・金属粉の多い場所
- 標高1,000m以上の高地
- ○直射日光のあたる場所
- ○理・美容院、クリーニング店、はんだ付け作業所、メッキ・ 塗装工場などスプレーや化学薬品を使う場所

# <u>⚠</u>注意(CAUTION)

#### シリコーン配合製品を使用しない

ファンヒーターを使用している部屋や隣接する部屋では シリコーン配合製品(ムース・クリーム・液体スプレー などの枝毛用へアートリートメント類、つや出し剤、防水│取り出し、傾けないように静かに スプレーなど)を使用しないでください。

異常燃焼のおそれや着火ミス、途中消火、 換気サイン点滅の原因になります。



ファンヒーターを移動するときは、 火を消してカートリッジタンクを 運んでください。

灯油がこぼれると火災の原因にな ります。



#### 異常時使用禁止

臭い、すすの発生、炎の色など異常を感 じたときは使用しないでください。 異常燃焼のおそれがあります。



#### 運搬するときの注意

ファンヒーターを運搬するときは、カートリッジタンク 油受皿内の灯油を抜いてください。

運搬の途中で灯油がこぼれて周囲を汚すおそれが あります。



#### 電源プラグは確実に差し込む

電源プラグはコンセントに根元まで確実 に差し込み、傷んだプラグやゆるんだ コンセントは使用しないでください。 火災の原因になります。 ぬれた手での抜き差しはしないでください。



#### 電源コードを傷めない

電源コードに無理な力を加えたり、重い物を のせないでください。また、高温部に近づけ たり、束ねたまま使用しないでください。 電源プラグを抜くときは、コードを持って 引き抜かないでください。 火災や感電の原因になります。



#### ファンフィルターは必ず使用

ファンフィルターを取り外した状態で は使用しないでください。 内部にほこりがたまり、異常燃焼の原因



## 本体内に指や異物を入れない

温風吹出口や燃焼・温風空気取入口 に指や可燃物・針金などの異物を 入れないでください。



けがややけどを負ったり、火災・感電の原因になります。

#### 温風に直接あたらない

感電の原因になります。

温風に直接長時間あたらないでください。 低温やけどや脱水症状になるおそれが あります。



#### 高温部接触禁止 燃焼中や消火直後は温風吹出口に

手など触れないでください。 やけどのおそれがあります。



#### 変質灯油禁止

になります。

変質灯油(持ち越した灯油など)、不純灯油(灯油以外の油・ 水・ごみが混入した灯油など)を使用しな いでください。

異常燃焼のおそれがあります。



#### 居室内給油禁止

給油は必ず火の気のないところで行なってください。 火災のおそれがあります。



で使用前

安全のために必ずお守りくださ

#### 油漏れ確認

□金は確実に閉めてください。 □金を下にして油漏れがないことを確か めてください。

□金を斜めに閉めたりすると簡単に□金 が外れて、火災のおそれがあります。



#### 給油時消火

給油は必ず消火してから行なってく ださい。 火災のおそれがあります。



#### ほこりの除去

ファンフィルターは週に1回以上必ず 掃除してください。

ごみ、ほこりなどが付着すると異常 燃焼のおそれがあります。

ときどきは電源プラグを抜き、ほこり

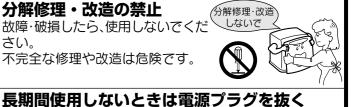
ほこりがたまると湿気などで絶縁不良

電源プラグのお手入れをする



#### 分解修理・改造の禁止

故障・破損したら、使用しないでくだ 不完全な修理や改造は危険です。



長期間使用しないときは、電源プラグを抜いてください。 火災や予想しない事故の原因になります。



#### 保管時にしていただくこと

になり、火災の原因になります。

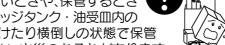
や金属物を除去してください。

長期間使用しないときや、保管するとき は、必ずカートリッジタンク・油受皿内の 灯油を抜き、傾けたり横倒しの状態で保管 しないでください。火災のおそれがあります。



#### 廃棄するとき

ファンヒーターを廃棄処分するときは、必ずカート リッジタンク・油受皿内の灯油を市販の給油ポンプ などで抜いてください。灯油が入ったまま廃棄すると、リサ イクルの際、思わぬ事故になるおそれがあります。 12~3)

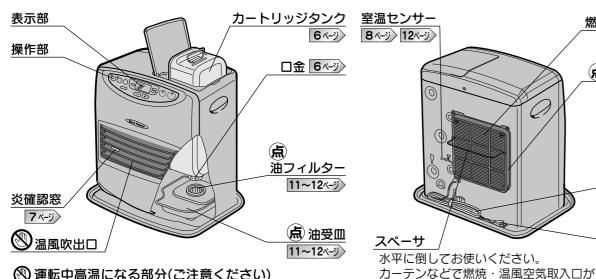


#### - 1 -

各部のなまえ

ご使用前

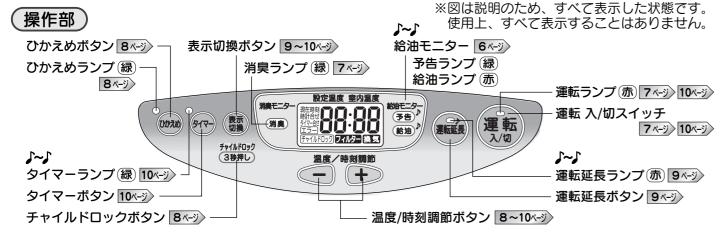
#### 外 観 ¥



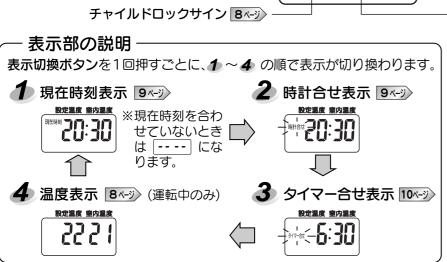
- ◎ 運転中高温になる部分(ご注意ください)
- (点) 点検・手入れが必要な部分



ふさがれるのを防ぎます。







### -メロディーと電子音の切り換えかた。

燃焼·温風空気取入口

(点) ファンフィルター

11ページ

**12ページ**〉

4ページ

(点) 電源コード

(点) 電源プラグ

「給油の合図」と「燃焼残り時間のお知 らせ」はメロディーでお知らせします (メロディーはそれぞれ異なります)。

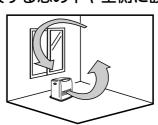


工場出荷時や電源プラグをコンセント から抜いたり、停電したときは、メロ ディーになります。

## 使用する場所

## 効果的に使用するために

○外気に接する窓の下や壁側に設置する

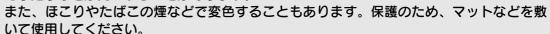


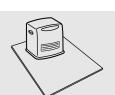
○温風の循環を妨げない



## メモダ

○熱に弱い材質の床面(カーペット、木質床、畳など)で長時間使用すると、変色・ひび割れ・ そり返りなどが発生することがあります。

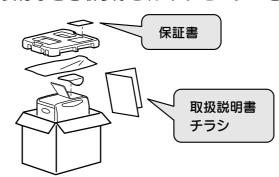




## 使用前の準備

## ファンヒーターの取り出し

包装材などを取り除き、ファンヒーターを取り出す



○工場で燃焼検査を行なっているため、油受皿内に灯油 が少量残り、灯油臭を感じることがありますが、異常 ではありません。

## お守りください

○包装材は保管時に必要となりますので、大切に保管 してください。

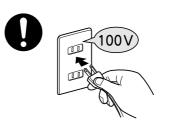
## 運転開始前の準備と確認

### 水平な場所に設置する

○ファンヒーターが傾いた状態では使用しないでください。 予想しない事故が発生するおそれがあります。



電源プラグをコンセント(100V)に差し込む



## お守りください

- ○家庭用電源以外では使用しないでください。 異常燃焼や予想しない事故の原因になります。
- ○200 V 電源には絶対に差し込まないでください。 火災、感電、故障の原因になります。
- ○夕コ足配線はしないでください。 火災の原因になります。

使用前の

進

で使用前

## 使用前の準備

#### 料 燃

#### 燃料は必ず灯油(JIS1号灯油)を使用してください

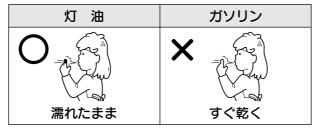
ガソリン、変質灯油、不純灯油は、絶対に使用しないでください。

異常燃焼や故障の原因になります。

(灯油を購入されるときは、SQマークを表示している販売店で購入されることをおすすめします)。

#### 灯油とガソリンの見分けかた

指先につけて、火の気のないところで息を吹きかけてください。



#### ■正しい灯油の保管方法

- ○火気、雨水、ごみ、高温、直射日光を避けた場所に保管する。
- ○容器のふたをしっかり閉める。
- ○容器は必ず灯油専用のものを使用する
- (乳白色の容器で保管した灯油は変質しやすくなります)。
- ○ホームタンクを使用しているときは、年に数回、水抜きを行なってください。



#### 変質灯油・不純灯油とは

#### ■変質灯油

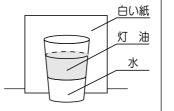
- ○昨シーズンより持ち越したもの
- ○高温の場所で長期間保管したもの
- ○日光のあたる場所で長期間保管したもの
- ○乳白色のポリ容器で保管していたもの
- ○容器のふたが開けてあったもの

#### ■不純灯油

- ○灯油以外の油(ガソリン、シンナー、天ぷら油、 機械油、重油、軽油、灯油添加剤など)が ほんの少しでも混入したもの
- ○水やごみがわずかでも混入したもの
- ○灯油水抜剤や助燃剤を添加したもの

#### 変質灯油の見分けかた

水より少しでも色がついてい たり、すっぱい臭いのするも のは変質灯油です。





### 変質灯油や不純灯油を 使用したときの症状

- ○臭いが強くなる。
- 黄色い炎が混じる。 7ページ>
- ○火力が上がらない。
- ○消火しにくい。
- ○着火しにくい。
- 給油ランプが点滅する。
- ○途中消火する(Ε 02,Ε 03,Ε 13)。



# 使用したときの処置方法

○灯油を抜き、きれいな灯油でカートリッジタンクや油受 皿内、油フィルターを洗ってからご使用ください。

万一変質灯油や不純灯油を



- ○着火・消火を5回程度繰り返してください (少し臭いがしますので、換気を十分に行なってください)。
- ○それでも直らないときは修理が必要となります。 お買い上げの販売店にご相談ください。



○変質灯油、不純灯油が原因で修理を依頼されたときは、保証期間中でも保証の対象外となります。

## 給油のしかた

カートリッジタンクを取り出す

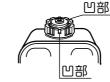


## **2** 口金を外す

- ○外した□金にごみ、糸くず、ほこりなど付着しな いように注意してください。
- ○□金の外側を持って回すと手が汚れにくく、外し やすくなります。

#### - 口金が外しにくいとき -

下図のように、口金外側の凹部に指を引っ掛けて 矢印の方向に回すと、簡単に口金が外せます。





### ● お守りください ●

- 2ページ『安全のために必ずお守りください』をよく 読み、注意して給油をしてください。
- ○給油時、口金をぶつけないよう、取り扱いに注意してく ださい。口金が変形すると、油漏れのおそれや灯油が出 なくなり、給油ランプが点滅することがあります。 13ページン

#### 3 給油する

- ○灯油をこぼさないように注意してください。
- ○油量計の上端を超えないよう給油し、灯油をあふ れさせないように注意してください。



#### 口金を確実に閉める

- ○こぼれた灯油は完全にふき取ってください。
- ○□金を下にしても油漏れがないことを確認してく



### あートリッジタンクをセットする

○ カートリッジタンクをセットしたあと、ファンヒーター をゆすったりすると、口金の外側が灯油でぬれる ことがあります。



## 給油の合図

#### 給油2段階サイン・

○ 給油の合図を2回に分けて**メロディーとランプの点滅**でお知らせしますので、手が離せないときも余裕をもって 給油が行なえます。 (メロディーお知らせを解除するには・・・ 3ページ) J~5

#### 1回目のお知らせ

○カートリッジタンクの灯油がなくなると、予告ランプがゆっくり と点滅し、メロディーが鳴ります。

#### 2回目のお知らせ

- ○油受皿の灯油が残り少なくなると、給油ランプが速く点滅し、 メロディーが鳴って火力が小さくなります。
  - ・2回目は速いメロディーでお知らせします。
  - ・設定温度が "片」"のときは、大火力で燃焼します。

#### 自動消火

- ○そのまま使用を続けると、油受皿の灯油がなくなり、**『F ?!?**"を 表示して自動消火します。使用状況などにより2回目のお知らせ と同時に消火することがあります。
- 給油を行ない、**運転 入/切スイッチ**を押すと、運転を開始します。







※燃焼時間は火力によって異なります。



○ 給油2段階サイン中に電源プラグをコンセントから抜いたり停電したときは、次回運転時は2回目のお知らせ からとなります。また、燃焼時間は前回の使用状況により異なります。

使用方法

## 運転を開始するとき



#### 運転 入/切スイッチを押し、運転を開始します

運転停止中に



を押す



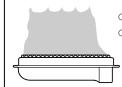
- 運転ランプが点灯します。
- ○設定温度と室内温度を表示します。 室内温度は、1℃から表示し、1℃ 以下のときはしのを表示します。

#### 約40秒後に着火します。

着火動作時数秒間、消臭ランプ(緑)が点滅します。

#### 炎確認窓から炎の状態を確認する

○正常燃焼



○青い炎で燃焼する ○バーナの網が赤く なっていても異常 ではありません。



- ○初めてお使いになるときは、 防錆油や耐熱塗料が焼け、 煙や臭いが出ることがあり ます。
- 1時間ほどでおさまります ので、部屋の換気をしなが らご使用ください。

# 運転を停止するとき

運転 入/切スイッチを押し、運転を停止します

運転中に



○運転ランプが消灯します。

○約8秒間、消臭ランプ(縁)が点滅 します。

## 約8秒後に消火します。

必ず火が消えたことを確認してください。

### ● (お守りください) ●

○消火は必ず運転 入/切スイッチで行なってください。 また、運転停止後3分間は、本体内を冷やすためファンが回っていますので、電源プラグをコンセントから抜か ないでください。電源プラグを抜いて消火したり、消火後すぐに電源プラグを抜くと、故障の原因になります。

#### 消臭機能

着火するときや消火するときに発生する臭いの原因となる未燃ガスの発生を抑える機能です。 消臭機能が動作しているとき、消臭ランプ (縁) が点滅してお知らせします。



#### 着火するとき

運転 入/切スイッチを押すと、 着火動作時数秒間、未燃ガス を燃焼させています。

#### (消火するとき)

- 運転 入/切スイッチを押すと、約8秒間、未燃ガスを燃焼させてから消火します。 ○運転 入/切スイッチを押してから、約8秒後に「カタン」という電磁弁が閉じる 音がしますが、異常ではありません。
- また、異常停止や短時間での運転では消臭機能は動作しません。

## 設定温度を上げるとき・下げるとき

#### 温度/時刻調節ボタンを押し、設定温度を調節します

- ○室内温度を目安に設定温度を調節してください。
- ○設定温度は ?~30°Cの範囲と、Lo(常に小火力)、Mr(常に大火力)に調節できます。
- 現在時刻表示にしているときは、**表示切換ボタン**を押し温度表示にしてから調節してください。

#### 設定温度を上げるとき

#### 運転中に



22 \$ 23 m\$ 30 \$ H 1

を押す

○1回押すごとに1℃ずつ上がります。

## 設定温度を下げるとき

運転中に (ピポッ)

22 \$ 21 m\$ 12 \$ Lo

を押す

○ 1回押すごとに1℃ずつ下がります。

ピッ

#### ひかえめ運転

ファンヒーターがお部屋の暖まり具合を自動的に判断し、身体に感じる温度を変えることなく、暖かさを保つよう 燃焼量を抑え運転します。

#### ひかえめ運転にするとき

運転中に



○ひかえめランプが 点灯します。

を押す

#### ひかえめ運転を解除するとき

ひかえめ運転中に

○ **ひかえめランプ**が 消灯します。

を押す

# メモ

- ○狭い部屋や断熱のよい部屋でご使用のときや、秋口・春先など外気温が比較的高いときに、室内温度が上がり過ぎ てしまうことがあります。そのときでも燃焼を続けていますので、あついと感じたときは運転を停止してください。
- ○室内温度の表示は、室内平均温度の目安です。設置方法などにより必ずしも寒暖計の温度とは一致しないことが
- ○電源プラグをコンセントから抜いたり、停電したときは、設定温度が解除されます。再度、調節してください。

# チャイルドロックを使用するとき

## チャイルドロックをセットする

小さなお子さまのいたずらや、運転誤操作を防止したいときにお使いください。

チャイルドロックボタンを押し、セットします

運転中、運転停止中のどちらでもセットできます。



をピッと鳴るまで 約3秒間押す



○チャイルドロックサイン

を表示します。

○電源プラグをコンセントから抜い たり、停電したときは、チャイル ドロックが解除されます。 再度、セットしてください。

#### 運転中のとき

運転を停止できる



を押す

○再度、運転を開始するときは、チャ イルドロックを解除してください。

### 運転を延長できる



## 運転停止中のとき

○チャイルドロックの解除以外は、 操作ができなくなります。

## チャイルドロックを解除する

チャイルドロックボタンを押し、解除します(運転中、運転停止中のどちらでも解除できます)



をピッと鳴るまで



○チャイルドロックサインが消えます。

使用方法

運転中に

ピッピッ

タイマー運転を使用するときは、現在時刻を合わせてください 現在時刻合わせは、運転中、運転停止中のどちらでも行なえます。

### 現在時刻を午後8時30分に合わせるとき

現在時刻を合わせるとき

予想しない事故が発生するおそれがあります。

運転を延長・継続するとき

(ひかえめ) タイマー)

表示切換ボタン

運転延長

消し忘れによる万一の事故を防ぐため、運転開始後、約3時間で自動消火します

自動消火5分前

運転延長ランプ点滅

メロディーが鳴る

J~J

○ 寝るときや外出するときは、消し忘れ消火装置には頼らず、必ず運転 入/切スイッチで消火してください。

タイマーランフ

タイマーボタン

·自動消火10分前

運転延長ランプ点滅

メロディーが鳴る

運転延長

● (お守りください)

آہر)

(自動消火せずに運転を継続するとき)

(燃焼残り時間をお知らせするとき)

給油モニター ||予告 ||

お油り

温度/時刻調節

J~J

約3時間で自動消火する前に、**運転延長ランプとメロディー**でお知らせします(メロディーお知らせを解除するには・・・ (3ペツ)。

運転延長

運転延長

運転延長ボタンは、燃焼残り時間のお知らせを行なったときに限らず、

3 現在時刻表示にする

押してください。

を押す

□ 現在時刻表示になるまで、表示切換ボタンを

**運転延長ボタン**を押したときから、さらに約3時間運転を継続します。

運転

温度/時刻調節ボタン

運転ランプ

運転 入/切スイッチ

運転延長ランプ

運転延長ボタン

自動消火(運転開始から約3時間経過)

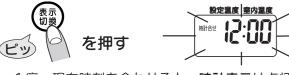
運転延長ランプ点灯

J~J

メロディーが鳴り、自動消火

設定温度 室内温度

**1** 時計合せ表示にする ③



○ 1 度、現在時刻を合わせると、時計表示は点灯し ます。

2 現在時刻を合わせる



○時計は 0:00 から 23:59 を表示します。

→ を押すと1分進み、 を押すと1分戻ります。 ← または → をしばらく押し続けると10分単位

で早送りができます。

## タイマー運転を使用するとき

## タイマー運転開始時刻をセットする

タイマー運転を使用するときは、タイマー運転開始時刻を合わせてください 現在時刻合わせ、タイマー運転開始時刻合わせは運転中、運転停止中のどちらでも行なえます。

#### タイマー運転開始時刻を午前6時30分にするとき

現在時刻が合わせてあることを確認する



を押す



- ○現在時刻を合わせないとタイマー運転はできません。
- ○現在時刻の合わせかたは、9ページを参照してくだ さい。

**2** タイマー合せ表示にする (3<sup>k-y</sup>



を押す



- 1 度、タイマー運転開始時刻を合わせると、時計 表示は点灯します。
- 3 タイマー運転開始時刻を合わせる



または



○時計は 0:00 から 23:59 を表示します。

★ を押すと1分進み、 を押すと1分戻ります。 ← または → をしばらく押し続けると10分単位 で早送りができます。

を押す

#### 4 運転状態にする

○運転中は、運転 入/切スイッチを押す必要はあり ません。



運転ランプが点灯します。

を押す

## 5 タイマー運転待機中にする



○運転ランプが消灯し、タイ マーランプが点灯すると、 セットが完了します。

- ○タイマー運転のセットをしてから運転 入/切スイ ッチを押すと、タイマー運転が解除されますので、 ご注意ください。
- 1 度、タイマー運転開始時刻を合わせると、次回か らは4、5を行うだけで同じ時刻に運転が開始 できます。

- ○電源プラグをコンセントから抜いたり、停電したと きは、再度、現在時刻を合わせ、タイマー運転開始 時刻をセットしてください。
- ○地震や強い振動、衝撃を受けたことにより安全装置 が作動したときは、もう1度 4 からセットしてく ださい。

## トした時刻になるとタイマー運転開始

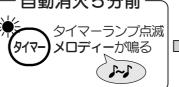
セットした時刻になると自動的にタイマー運転を開始し、安全のため約1時間で自動消火します。 自動消火する前にタイマーランプとメロディーでお知らせします。

(メロディーお知らせを解除するには… 3ページ)。

自動消火10分前 タイマーランプ点滅 メロディーが鳴る タイマー رہر ک

を押す

自動消火5分前。



自動消火(タイマー運転開始から約1時間経過)



自動消火せずに運転を継続するときは、タイマーボタンを押し、タイマー運転を解除してください。

## タイマー運転を解除する

#### タイマー運転待機中



○タイマーランプが 消灯します。



タイマー運転中

○ タイマーランプが消灯し、 運転を継続します。

を押す

-9-

-10 -

# 使用方法

タイマ

運転を使用するとき

日常の

点検

## 日常の点検・手入れのしかた

### ( お守りください ) 🗨

○点検・手入れを行うときは、必ず運転を停止させ、本体が冷えてから電源プラグをコンセントから抜き、 点検・手入れを行なってください。火災ややけどのおそれがあります。

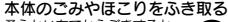
## ご使用のたびに

#### 本体の周辺に可燃物は ないか

異常があるときは使用 を中止し、お買い上げ の販売店にご相談くだ

#### 油漏れ、油のたまり、油のにじみは ないか

さい。



柔らかい布でからぶきするか、 うすめた中性洗剤をしみ込ま せた布でふいてください。 本体をベンジン・シンナーなど でふかないでください。



## 回以上は

#### ファンフィルターのほこりを取る



汚れがひどいときは、洗剤などを使って 上のツマミを押し、 下のツメをはめて 水洗いし、汚れを落としてください。

ファンフィルターの 外しかた



|手前に持ち上げる。|から上部を押す。

#### ファンフィルターの ● (お守りください )● 取り付けかた

○ファンフィルターをファンカバー に取り付けたまま、掃除機などで 強くこするようにすると、ファン フィルターが破損することがあり

必ずファンカバーからファンフィ ルターを取り外し、強い力をかけ ないようにお手入れしてください。

## ヶ月に1回以上は

#### 対震自動消火装置の点検

燃焼中に本体をゆすり、消火するか確認してください。 消火しないときは修理が必要ですので、お買い上げの販売店にご相談ください。

#### 油受皿内の点検をする

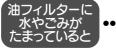
の水抜きを行なってください。

カートリッジタンクに直接水を混入しなくても、設置場所 の温度変化などで結露によりホームタンクやカートリッジ タンク内に水がたまり、油フィルター・油受皿内に流入す るときがあります。水が混入していたときは、12ページ の2 に従い、水を取り除いてください。 5水ツ また、ホームタンクを使用しているときは、ホームタンク



給油ランプの点滅が止まらない

●着火ミスしたり、異常停止する  $(E \square 2, E \square 3)$ 



●給油ランプの点滅が止まらない

#### 油フィルターの点検・掃除をする

以下の手順に従い、点検・掃除を行なってください。

★コイルターを取り出して確認する(取り出すときは、水やごみを落とさないように注意してください) ○油フィルターに灯油を入れ、持ち上げる。



灯油が連続的に落ちる (油フィルターには少量の灯油が残ります)

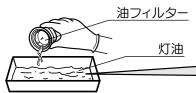


灯油の落ちが悪い。または、全く落ちない。 (油フィルターに灯油が多く残っている)。

#### 正常です。

**2** に従い、掃除してください。

2 油フィルターは、きれいな灯油ですすぎ洗いし、よく乾燥させる



油フィルター ○油フィルターは、きれいな灯油ですすぎ洗いし、ごみなどを取り除き、布などで 灯油をふき取ったあと、日陰に置いてよく乾燥させてください。 油フィルターに水分が残っていると、灯油が落ちず、給油ランプが点滅します。

> 洗浄後の灯油の処分は、灯油をお買い求めになった販売店にご相談 ください。洗浄後の灯油を使用すると故障の原因になります。

# 保管(長期間使用しないとき)・廃棄のしかた

次の手順に従ってファンヒーターを保管してください

- 電源コードを束ねる
- 2 カートリッジタンク・油受皿内の灯油をすべて抜く

油フィルターを取り除き、市販の給油 ポンプなどで、油受皿内の灯油をすべて 抜いてください。

○抜き取りが悪い



給油ポンプの先をカットし、抜き取りや すいようにしてください。

○灯油が抜けきらない ↓ ↓

○別売のスポイトを用意しています。スポイトを

使用しますと、市販の給油ポンプで抜けきらな

かった灯油が抜き取りやすくなります。 14ページン

布などで油受皿内をよくふいてください。放置しないでください。



プラスチック製の容器を使用 したときは、長時間そのまま

173円

(本体価格165円)

3 ファンフィルター・油フィルター の掃除をする (11ページ)

4 本体の汚れをふき取る (11ページ)

5 ファンヒーターを箱に入れる ○湿気の少ない場所に保管してください。

#### ( お守りください )●

- ○ファンヒーターを傾けたり、横倒し の状態で保管しないでください。 油漏れなどにより、火災のおそれが あります。
- カートリッジタンク・油受皿内の灯 油は完全に抜いてください。灯油が 残っていると変質し、故障の原因に なります。
- ○灯油は翌シーズンに持ち越さず、使 いきるようにしてください。

#### 廃棄するとき

○ファンヒーターを廃棄処分するときは、必ずカートリッジタンク・油受皿内の灯油を市販の給油ポンプなどで 抜いてください。灯油が入ったまま廃棄すると、リサイクルの際、思わぬ事故になるおそれがあります。 ○灯油の処分は、灯油をお買い求めになった販売店にご相談ください。

# 故障・異常の見分けかたと処置のしかた

## 修理を依頼する前に

次の症状け故障でけなりません。 修理を依頼される前による1度で確認ください

次の征状は政障ではありません。修理を依頼される前にもつ1度ご確認ください。			
症   状	原		
すぐ着火しない	○ 予熱時間が約40秒必要です。 ○ 給油直後は灯油が送油経路に回るまで時間がかかります。 2、3回着火動作を繰り返してください。		
「ジー」、「カタン」と音がする	着火するための動作音です。異常ではありません。		
初めて使用するときや灯油がなくなり、再び 着火するとき白煙が出る	灯油の気化ガスがバーナに充分回らないと、このような症状が出ることがありますが、異常ではありません。		
初めて使用するとき煙や臭いが出る	防錆油や耐熱塗料が焼けるためです。 1 時間ほどでおさまりますので、部屋の換気をしながらご使用ください。		
炎の色がピンク、またはオレンジ色になる	超音波式の加湿器を使用すると起こります。 水に含まれるカルシウム分による反応です。		
炎の色がときどきチラチラと赤くなる	空気中のほこりが燃えるためです。		
バーナの網が赤くなる	青い炎の中に常に黄色い炎が現れなければ、異常ではありません。		
設定温度を高めに設定しても室内温度が 上がらない	部屋が広すぎるときに起こります。		
室内温度が設定温度より高くなる	狭い部屋や断熱のよい部屋でご使用のときや、秋口・春先など外気温が比較的 高いときに室内温度が上がり過ぎてしまうことがあります。そのときでも 燃焼を続けていますので、あついと感じたときは運転を停止してください。		
室内温度表示が部屋の寒暖計と一致しない	室内温度の表示は、室内平均温度の目安です。 設置方法などにより必ずしも寒暖計の温度とは一致しないことがあります。		
運転中や消火直後に「ポコ」、「パキッ」など の音がする	金属が熱により膨張・収縮するためです。 異常ではありません。		
運転停止後、約8秒後に「カタン」と音がする	消火時の動作音です。異常ではありません。		
本体側面やカートリッジタンクが熱くなる	燃焼熱により熱くなりますが、異常ではありません。		

点検・その他

た

障・異常の見分けかたと処置のしか

## 故障・異常の見分けかたと処置のしかた

## 異常の原因と処置のしかた

何らかの異常で	表のようなエラー表示や症状が現れた	ときは、適切な処置を行なってください
表示部(エラー表示)	原 因(安全装置)	処 置 方 法
	ー時停電した、または電源プラグが抜けかかっているため、自動消火した。 (停電安全装置が作動)	電源プラグを確実にコンセントに差し込み、運転入/切入イッチを押し直す。
E 601	地震(約震度5以上)や強い振動、衝撃を受けたため自動消火した。 (対震自動消火装置が作動)	周囲の可燃物、機器の損傷、油のあふれなど異常がない ことを確認したあと、 <b>運転入/切スイッチ</b> を押し直す。
503 es	油フィルターや油受皿内に水やごみがたまったため、着火ミスしたり、自動消火した。 (点火安全装置が作動)(燃焼制御装置が作動)	カートリッジタンクや油フィルター、油受皿内の水や ごみを取り除き、 <b>運転 入/切スイッチ</b> を押し直す。 11~12 <sup>(-3)</sup>
E07	室内温度が異常に高温(40℃以上)になった ため、自動消火した。 (室温異常高温防止装置が作動)	   設置方法を確かめ、 <b>運転 入/切スイッチ</b> を押し直す。 
E 09  27/1/2=	燃焼・温風空気取入口やファンフィルター、 温風吹出口が物でふさがれたり、ほこりが たまったため、自動消火した。 (過熱防止装置が作動)	○燃焼・温風空気取入口やファンフィルター、温風吹出口の障害物を取り除き、掃除したあと、運転入/切えイッチを押し直す。 ○処置を行なっても繰り返し作動するときは使用を中止し、お買い上げの販売店にご相談ください。14ペジ
[2] [5] [5] [7]	密閉した部屋で使用したとき、不完全燃焼(部屋の空気の異常状態)を防止するため、自動消火した。 (不完全燃焼防止装置が作動)	部屋の空気を入れ替えてから <b>運転 入/切スイッチ</b> を押し 直す(使用中は必ず1時間に1~2回換気する)。
運転延長ランプ 点 灯 <b>9</b> ペジ	燃焼を開始してから約3時間が経過したため、 自動消火した。 (消し忘れ消火装置が作動)	   <b>運転 入/切スイッチ</b> を押し直す。 
運転ランプ点滅 運転延長ランプ点滅 555 <b>£ rr</b> 表示	運転 入/切スイッチが押し続けられたため、 自動消火した。	表示・操作部周辺の障害物を取り除き、電源プラグを コンセントに差し直してから <b>運転 入/切スイッチ</b> を押し 直す。
		+-+
□ F 000 ~ □ F 300	修理・点検が必要な故障です。	表示内容を控えたあと、電源プラグをコンセントから抜き、お買い上げの販売店にご相談ください。 14ペジ
☞ F 00~☞ F 30	修理・点検が必要な故障です。 原 因	
		き、お買い上げの販売店にご相談ください。 14~ジ
<b>症 状</b> ボタンを押しても	原因	き、お買い上げの販売店にご相談ください。       14ペジ         処       置       方       法
<b>症 状</b> ボタンを押しても	<b>原</b> 因 チャイルドロックがセットされている。	き、お買い上げの販売店にご相談ください。       14ペジン         処 置 方 法         チャイルドロックを解除する。       8ペジ
<b>症 状</b> ボタンを押しても 反応しない	原 因  チャイルドロックがセットされている。  灯油がなくなった。  カートリッジタンクが変形している。  油フィルターや油受皿内に水やごみがたまっている。	き、お買い上げの販売店にご相談ください。 <b>処 置 方 法</b> チャイルドロックを解除する。  8ペジ  給油する。  ①油フィルターに灯油がたまっているときは、油フィルターの点検・掃除をする。 ①油フィルターに灯油がたまっていないときは、カートリッジタンクを新しいものと交換する。 14ペジ カートリッジタンクや油フィルター、油受皿内の水やごみを取り除き、油フィルターは水分をよく <u>乾燥させ</u>
<b>症 状</b> ボタンを押しても 反応しない  給油ランプの点滅 が止まらない	原 因  チャイルドロックがセットされている。  灯油がなくなった。  カートリッジタンクが変形している。  油フィルターや油受皿内に水やごみがたまっている。  給油ランプが点滅している。	き、お買い上げの販売店にご相談ください。 <b>処置方法</b> チャイルドロックを解除する。  総油する。  ①油フィルターに灯油がたまっているときは、油フィルターの点検・掃除をする。 ①油フィルターに灯油がたまっていないときは、カートリッジタンクを新しいものと交換する。  11ペジンカートリッジタンクや油フィルター、油受皿内の水やごみを取り除き、油フィルターは水分をよく乾燥させる。  11ページン
<b>症 状</b> ボタンを押しても 反応しない	原 因  チャイルドロックがセットされている。  灯油がなくなった。  カートリッジタンクが変形している。  油フィルターや油受皿内に水やごみがたまっている。  給油ランプが点滅している。  給油ランプが点滅している。	変       方       法         チャイルドロックを解除する。       8ペジ         給油する。       6ペジ         油フィルターに灯油がたまっているときは、油フィルターの点検・掃除をする。       11ペジ         油フィルターに灯油がたまっていないときは、カートリッジタンクを新しいものと交換する。       14ペジ         カートリッジタンクや油フィルター、油受皿内の水やごみを取り除き、油フィルターは水分をよく乾燥させる。       11~12~ジ         給油する。       6ペジ
<b>症 状</b> ボタンを押しても 反応しない 給油ランプの点滅 が止まらない	原 因  チャイルドロックがセットされている。  灯油がなくなった。  カートリッジタンクが変形している。  油フィルターや油受皿内に水やごみがたまっている。  給油ランプが点滅している。	き、お買い上げの販売店にご相談ください。 <b>処 置 方 法</b> チャイルドロックを解除する。  総油する。  ⑥ 油フィルターに灯油がたまっているときは、油フィルターの点検・掃除をする。 ○ 油フィルターに灯油がたまっていないときは、カートリッジタンクを新しいものと交換する。  14ペシカートリッジタンクや油フィルター、油受皿内の水やごみを取り除き、油フィルターは水分をよく乾燥させる。  総油する。  ⑥ 灯油を抜き、きれいな灯油でカートリッジタンクや
<b>症 状</b> ボタンを押しても 反応しない  給油ランプの点滅 が止まらない  火力が上がらない  異常燃焼を起こす	原 因  チャイルドロックがセットされている。  灯油がなくなった。  カートリッジタンクが変形している。  油フィルターや油受皿内に水やごみがたまっている。  給油ランプが点滅している。  給油ランプが点滅している。	変       方       法         チャイルドロックを解除する。       8ペジ         給油する。       6ペジ         油フィルターに灯油がたまっているときは、油フィルターの点検・掃除をする。       11ペジ         油フィルターに灯油がたまっていないときは、カートリッジタンクを新しいものと交換する。       14ペジ         カートリッジタンクや油フィルター、油受皿内の水やごみを取り除き、油フィルターは水分をよく乾燥させる。       11~12~ジ         給油する。       6ペジ
症 状 ボタンを押しても 反応しない 給油ランプの点滅 が止まらない	原 因  チャイルドロックがセットされている。  灯油がなくなった。  カートリッジタンクが変形している。  油フィルターや油受皿内に水やごみがたまっている。  給油ランプが点滅している。  給油ランプが点滅している。 変質灯油・不純灯油を使用した。	き、お買い上げの販売店にご相談ください。
<ul><li>症状</li><li>ボタンを押しても反応しない</li><li>給油ランプの点滅が止まらない</li><li>火力が上がらない</li><li>異常燃焼を起こす</li></ul>	原 因  チャイルドロックがセットされている。  灯油がなくなった。  カートリッジタンクが変形している。  油フィルターや油受皿内に水やごみがたまっている。  給油ランプが点滅している。  給油ランプが点滅している。  変質灯油・不純灯油を使用した。  変質灯油・不純灯油を使用した。  変質灯油・不純灯油を使用した。  変質灯油・不純灯油を使用した。  ファンフィルターにほこりがたまった。	き、お買い上げの販売店にご相談ください。
<ul><li>症状</li><li>ボタンを押しても反応しない</li><li>給油ランプの点滅が止まらない</li><li>火力が上がらない</li><li>異常燃焼を起こす</li></ul>	原 因  チャイルドロックがセットされている。  灯油がなくなった。  カートリッジタンクが変形している。  油フィルターや油受皿内に水やごみがたまっている。  給油ランプが点滅している。  給油ランプが点滅している。 変質灯油・不純灯油を使用した。	き、お買い上げの販売店にご相談ください。 <b>処 置 方 法</b> チャイルドロックを解除する。  総油する。  の油フィルターに灯油がたまっているときは、油フィルターの点検・掃除をする。 (11ペジ) の油フィルターに灯油がたまっていないときは、カートリッジタンクを新しいものと交換する。 カートリッジタンクや油フィルター、油受皿内の水やごみを取り除き、油フィルターは水分をよく乾燥させる。  (11~12ペジ)  総油する。 (6ペジ)  (7)油を抜き、きれいな灯油でカートリッジタンクや油受皿内、油フィルターを洗う。 (11~12ペジ)
<ul><li>症状</li><li>ボタンを押しても反応しない</li><li>給油ランプの点滅が止まらない</li><li>火力が上がらない</li><li>異常燃焼を起こす</li></ul>	原 因  チャイルドロックがセットされている。  灯油がなくなった。  カートリッジタンクが変形している。  油フィルターや油受皿内に水やごみがたまっている。  給油ランプが点滅している。  給油ランプが点滅している。  変質灯油・不純灯油を使用した。  変質灯油・不純灯油を使用した。  変質灯油・不純灯油を使用した。  変質灯油・不純灯油を使用した。  ファンフィルターにほこりがたまった。	き、お買い上げの販売店にご相談ください。
<ul><li>症状</li><li>ボタンを押しても反応しない</li><li>給油ランプの点滅が止まらない</li><li>火力が上がらない</li><li>異常燃焼を起こす</li><li>7ページ</li></ul>	原 因  チャイルドロックがセットされている。  灯油がなくなった。  カートリッジタンクが変形している。  油フィルターや油受皿内に水やごみがたまっている。  給油ランプが点滅している。  給油ランプが点滅している。  変質灯油・不純灯油を使用した。  変質灯油・不純灯油を使用した。  変質灯油・不純灯油を使用した。  ブァンフィルターにほこりがたまった。  灯油がなくなった。  欠質灯油・不純灯油を使用した。  グラベジ	<ul> <li>き、お買い上げの販売店にご相談ください。</li> <li>処置方法</li> <li>チャイルドロックを解除する。</li> <li>給油する。</li> <li>() 油フィルターに灯油がたまっているときは、油フィルターの点検・掃除をする。</li> <li>() 油フィルターに灯油がたまっていないときは、カートリッジタンクを新しいものと交換する。</li> <li>カートリッジタンクや油フィルター、油受皿内の水やごみを取り除き、油フィルターは水分をよく乾燥させる。</li> <li>() がはまする。</li> <li>() がはまする。</li> <li>() がはまする。</li> <li>() がはまする。</li> <li>() がはまする。</li> <li>() がはますので、換気を十分に行なってください)。</li> <li>() クランフィルターの掃除をする。</li> <li>() がはますので、換気を十分に行う。</li> <li>() カートリッジタンクや油受工力・分に行なってください)。</li> <li>() クランフィルターの掃除をする。</li> <li>() からに行いますので、換気を十分に行う。</li> <li>() からに行いますので、換気を十分に行う。</li> <li>() からに行いますので、換気を十分に行う。</li> <li>() からに行いますので、換気を十分に行う。</li> <li>() からに対しますので、換気を十分に行う。</li> <li>() からに対しますのでは対しますが対しますのでは対しまするでは対しますのでは対し</li></ul>
<ul><li>症状</li><li>ボタンを押しても反応しない</li><li>給油ランプの点滅が止まらない</li><li>火力が上がらない</li><li>異常燃焼を起こす</li><li>7ページ</li></ul>	原 因  チャイルドロックがセットされている。  灯油がなくなった。  カートリッジタンクが変形している。  油フィルターや油受皿内に水やごみがたまっている。  給油ランプが点滅している。  給油ランプが点滅している。  変質灯油・不純灯油を使用した。  変質灯油・不純灯油を使用した。  ブァンフィルターにほこりがたまった。  灯油がなくなった。  質質灯油・不純灯油を使用した。  変質灯油・不純灯油を使用した。  「カージー  「カー・アー  「カー・	を、お買い上げの販売店にご相談ください。

処置を行なっても直らないとき 上記以外のエラー表示がでたとき 故障が考えられますので、お買い上げの販売店にご相談ください。14<-シン 故障したまま使用を続けると、予想しない事故が発生するおそれがあります。

## 保証とアフターサービス

## 保証について

#### 保証書(別添付)

販売店で必要事項を記入してお渡ししますので、記入 内容をお確かめのうえ、内容をよくお読みのあと、大切 に保管してください。

#### 保証期間

保証期間は、お買い上げ日から本体3年間です。 なお、消耗部品(油フィルター、ファンフィルターなど) の取り替えは、保証期間中でも有料となります。他に も有料となることがありますので、保証書をよくお読 みください。 5ページ

## 補修用性能部品について

- ○補修用性能部品とは、その製品の機能を維持するため に必要な部品です。
- ○本ファンヒーターの補修用性能部品は、製造打切り後 6年保有しています。

## 不明な点に関するご相談

不明な点やお困りのときは、アフターサービスご相談窓口 にご相談ください。裏表紙〉

## 修理を依頼するときは

- 「故障・異常の見分けかたと処置のしかた」にしたがって お調べください。 12~13ページ
- ○処置を行なっても直らないときは、ご使用を中止し、必ず 電源プラグをコンセントから抜いて、お買い上げの販売店 にご相談ください。その際は、次の事項をご連絡ください。

名:ダイニチブルーヒーター

型式の呼び:本体側面に表示 お買い上げ日:保証書に記載

状:エラー表示など、できるだけ詳しく

#### 保証期間中

症

修理に際しましては、保証書をご提示ください。 保証書の規定に従って、販売店が修理させていただきます。

#### 保証期間が過ぎているとき

修理すれば使用できるときは、ご希望により有料修理 させていただきます。

技術料+部品代(+出張料)などで構成されています。

### お守りください

○修理などでファンヒーターを運搬するときは、必ず カートリッジタンク・油受皿内の灯油を抜いて ください。運搬の途中で灯油がこぼれて周囲を汚す おそれがあります。 (12ページ)

# 部品交換とご注文のしかた

部品交換が必要な際は、お買い上げの販売店、または (財)日本石油燃焼機器保守協会で行う技術管理講習会 修了者(石油機器技術管理士)、または技術講習会修了 者(点検整備士)のいる販売店などにご依頼ください。

## ● お守りください ●

補修用性能部品

○修理・部品交換は、お客様個人では絶対に 行なわないでください。 けがややけどのおそれがあります。



次の別売部品と補修用性能部品は、お買い上げの販売店にご注文ください。 その際は、型式の呼び・部品名をはっきりとお伝えください。

#### 別売部品



スポイト 173円 (本体価格 165円)







(タンク)口金 840円 (本体価格 800円)



油フィルター 525円 (本体価格 500円)



ファンフィルター 1.050円 (本体価格 1,000円)

この価格は本ファンヒーター用です。また、価格は予告なく変更することがあります。 その他の部品についてはお買い上げの販売店にご相談ください。

## 定期点検のおすすめ

#### 2シーズンに1回の定期点検をおすすめします。

長期間ご使用になりますと機器の点検が必要です。点検を受けないと、予想しない事故が発生するおそれがあります。 未然に事故を防止するため、シーズン初めやシーズン終了時にお買い上げの販売店、または修理資格者((財)日本石油 燃焼機器保守協会(TEL03-3499-2928))で行う技術管理講習会修了者(石油機器技術管理士)のいる店などに点検依頼 されることをおすすめします(有料)。

## 仕 様

型式の	呼び	FW-322S	FW-432S	
種類類		気化式・強制通気形・強制対流形		
点火	方 式	連続放電点火		
使 用	燃料	灯油(JIS 1 号灯油)		
燃料消費量	最大	0.311 L/h	0.418 L/h	
然付用貝里	最小	0.072 L/h	0.082 L/h	
暖房出力	最大	3.20 kW	4.30 kW	
	最小	0.74 kW	0.84 kW	
騒 音	大火力	35 d B	38 d B	
(正面)	小火力	24 d B	25 d B	
油タンク		5.0 L		
   燃焼継続時間	大火力	16.1 時間	12.0 時間	
NAC NOT NOT INCOME THE	小火力	69.4 時間	61.0 時間	
   標準適室	木造	15.0 m²(9畳)	18.0 m²(11畳)	
	コンクリート	20.0 m <sup>2</sup> (12畳)	25.0 m <sup>2</sup> (15畳)	
外形寸法	置台込	429 mm×371 mm×294 mm	435 mm×436 mm×313 mm	
高さ×幅×奥行	本体	429 mm×330 mm×255 mm	435 mm×395 mm×265 mm	
質	量	約7.8 kg	約8.7 kg	
電源電圧及び		AC100 V 50/60 H z		
	大消費電力	390/390 W(点火初期に短時間発生)		
当 書 東 力		98/98 W (大火力時)	143/143 W (大火力時)	
四見電刀   消	費電力	52/52 W (小火力時)	62/ 62 W (小火力時)	
安全	装 置	停電安全装置、対震自動消火装置、燃焼制御装置、点火安全装置 不完全燃焼防止装置、過熱防止装置、消し忘れ消火装置		
その他の	)装置	室温異常高温防止装置		

#### 愛情点検

#### 長年ご使用のファンヒーターの点検を!



こんな・油漏れする。

症状は ・強いにおいがする。

ありま · 運転中に異常な音がする。 せんか · その他の異常や故障がある。



ご使用 中止 故障や事故防止のため、電源プラグをコンセントから抜き、お買い上げの販売店に点検・修理をご相談ください。

### 可イニチ工業株式会社

〒950-1295 新潟市北田中780-6 ホームページ http://www.dainichi-net.co.jp/

東京営業所	〒101-0021	千代田区外神田2-13-7 ダイニチ神田ビル	☎03(3258)3841代
大阪営業所	〒564-0044	大阪府吹田市南金田2-6-6	☎06(6330)1431代
仙台営業所	〒984-8651	仙台市若林区卸町3-1-15	☎022(235)8621代
新潟営業所	<del>∓</del> 950-1295	新潟市北田中780-6	<b>☎</b> 025(362)1140代
高崎営業所	₹370-0043	群馬県高崎市高関町345	☎027(328)0501代
宇都宮営業所	〒320-0838	宇都宮市吉野2-1-12	<b>☎</b> 028(636)9411代
名古屋営業所	<b>∓</b> 461-0040	名古屋市東区矢田1-3-33 第一生命ビル	<b>☎</b> 052(721)6677代
広島営業所	<b>〒731-0137</b>	広島市安佐南区山本1-4-25	☎082(875)8851代
福岡営業所	〒812-0016	福岡市博多区博多駅南2-4-11 シティコート中陽	☎092(474)0731代

## ご不明な点に関するご相談

アフターサービスご相談窓口(通話料無料) TEL 0120-468-110

FAX 0120-468-220

#### 受付時間

11月~ 1月 9:00~19:00 (土は~17:00まで、 ) 日・祝日・年末年始は休み

2月~10月 9:00~12:00、13:00~17:00

(土・日・祝日は休み)

#### ダイニチ工業株式会社におけるお客様の個人情報のお取り扱いについて

- 1.ダイニチ工業株式会社(以下「弊社」)は、お客様の個人情報をお客様からのご相談への対応や修理及びその確認などに利用させていただき、これらの目的のためにご相談内容の記録を残すことがあります。
- 2.次の場合を除き、弊社以外の第三者に個人情報を提供・開示することはありません。
  - ①修理やその確認業務を委託する場合
  - ②法令の定める規定に基づく場合
- 3.個人情報に関するご相談は、お問い合わせいただきました窓口にご相談ください。